

PETER FINKE (HRSG.)

**FREIE BÜRGER
FREIE FORSCHUNG**
**DIE WISSENSCHAFT
VERLÄSST DEN
ELFENBEINTURM**



 oekom

Peter Finke (Hrsg.)

Freie Bürger, freie Forschung

Die Wissenschaft verlässt den Elfenbeinturm

ISBN 978-3-86581-710-5

208 Seiten, 14,5 x 22,8 cm, 19,95 Euro

oekom verlag, München 2015

©oekom verlag 2015

www.oekom.de

Inhalt

| | |
|---|----|
| Vorwort | 5 |
| Einführung: Ohne Nimbus und Elfenbein Über dieses Buch | 11 |
| Erster Teil | |
| DIE LEBENDIGE BÜRGERWISSENSCHAFT | |
| <i>Stichwort: Bürgerwissenschaft oder Citizen Science</i> | 18 |
| Kapitel 1 | |
| Die Wissenschaft lebt auch mitten in der Gesellschaft | 21 |
| Einleitung Bürgerengagement, die wertvollste Ressource einer Demokratie | 21 |
| <i>Josef H. Reichholf</i> Wo Wissenschaft noch wirklich frei ist | 25 |
| <i>Andreas W. Daum</i> Bürgerwissenschaft – eine Tradition demokratischer Partizipation | 30 |
| <i>Thomas Griesohn-Pflieder/Stefan Munzinger</i> Selber beobachten, Wandel dokumentieren | 35 |
| <i>Michael Wink</i> Bürgerforschergruppen | 40 |
| <i>Hubert Weiger/Wilfried Kühling/Rudi Kurz</i> Einmischung: Bürgerrecht und Bürgerpflicht | 45 |
| <i>Peter Finke</i> Ein Elite-Basis-Konflikt | 50 |
| <i>Michael Beleites</i> Ausgrenzung als Schicksal und Chance | 55 |
| <i>Manfred Ronzheimer</i> Wohin führt der Weg des Wissenschaftsjournalismus? | 60 |

Kapitel 2

Einige exemplarische Wissensfelder 65

Einleitung Freie Bürger verändern die Welt 65

Gerhard Ott Hobbys – private Quellen
der Bürgerwissenschaft 70

Peter Berthold Natur – miteinander für
die bedrohte Biodiversität 75

Hermann Josef Roth Geschichte – die
unbotmäßigen »Dilettanten« 80

Hanna Lehmann Kommunikation –
Nähe nutzen, Brücken bauen 85

Eva Lang Gesellschaft – Profi-Laien-Mix
schafft Mehrwert 90

Norbert Rost Wirtschaft – Training für
ein besseres Leben 95

Ursula Sladek Energie – Laien übernehmen
die Verantwortung 100

Joachim Radkau Politik – die Schlüsselrolle
der Amateure 105

Zweiter Teil

DIE AKADEMISCHE WISSENSCHAFT

*Stichwort: Akademische oder
Berufswissenschaft* 112

Kapitel 3

Im Elfenbeinturm wird es ungemütlich 115

Einleitung Der Reformdruck auf die
akademische Wissenschaft wächst 115

Dominik Mahr Fortschritt oder Rückfall? 119

Peter Plöger Spezialistendämmerung 124

Steffi Ober Zukunftsfähigkeit Fehlanzeige 129

Wolfgang C. Goede Von der Postmoderne
zur Postwissenschaft? 134

| | |
|---|-----|
| <i>Karl Kollmann</i> Aus Verbrauchern sollten wieder Bürger werden! | 139 |
| <i>Antje Bultmann</i> Dambruch und Kontrollverlust | 144 |
| <i>padeluum</i> Digitale Zivilcourage | 149 |
| <i>Konrad Lehmann</i> Nachtgedanken über Mangelwaren | 154 |
| | |
| Kapitel 4 | |
| Einige exemplarische Modelle | 159 |
| | |
| Einleitung Pfade in die Zukunft der Wissenschaft | 159 |
| <i>Angelika Zahrnt/Mark Hörstermann</i> Pionierpfad Natur | 164 |
| <i>Gernot Jochum-Müller</i> Talente tauschen | 169 |
| <i>Marc-Denis Weitze</i> Technik, neu gedacht | 174 |
| <i>Mario Parade</i> Offene Werkstätten sind auch Denkstätten | 179 |
| <i>Uwe Schneidewind</i> Idee Bürgeruniversität | 184 |
| <i>Norbert Steinhaus</i> Wissenschaftsläden vielerorts | 189 |
| <i>Boris Woynowski</i> Wissenschaftskulturwandel | 194 |
| <i>Stefanie Hermann</i> Wie ich mir meine Zukunft vorstelle | 199 |
| | |
| Nachwort Mehr direkte Demokratie für die Wissenschaft | 205 |
| | |
| Anhang | |
| Literatur und Internetadressen | 209 |
| Die Autorinnen und Autoren | 216 |
| Der Herausgeber | 220 |